鴻巣児童センタープラネタリウム
TEL：048-541-0442

表紙イラスト：柊迅

いちばんぼし

2013.08 No.64

プラネタリウム
投映スケジュールのご案内

８月の予定です。
4日,18日が
日曜日午後2時から、
10日と24日が土曜日
午前11時からです。
24日は自主投映日です普段の投映とは違う内容です。

2013-8 August						
月	火	水	木	金	土	日
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

いちばんぼし主催行事
鴻巣駅前観望会

諸般の事情により、８月の
駅前観望会は中止致します。
９月より再開しますので
宜しくお願いします。

８月のスライド番組
天に昇った琴

琴の名手オルフェウスの物語です。
冥界に最愛の妻エウリディケを迎えに行ったオルフェウスですが、冥王ハーデスとの約束を守れずに。。。
皆さんご存知の神話です。
さて、結末は如何に。

天文教室

次回の天文教室は11月になります。
企画中ですので、
どうぞお楽しみに。。。

この季節の星座

８月の夜空

☆ペルセウス座流星群が極大
　8月13日はペルセウス座流星群の極大日です。12日の夕方から13日の明け方迄でたっぷりお楽しみ下さい。夕方、西の空に月が出ていますが午後9時20分位には沈みます。

☆天の川
　天の川が南の地平線から天頂を通り北の地平線に続く一本の道になります。天頂には、夏の大三角の姿を見る事ができます。この夏に、天の川の観望に是非！挑戦してみて下さい。

８月の主な天文現象

07日　新月（午前06時51分）。
13日　伝統的七夕（旧暦の七夕）
　　　ペルセウス座流星群の極大
　　　（午前03時）
14日　上弦の月（午後07時56分）。
21日　満月（午前10時45分）。
28日　下弦の月（午後06時35分）。

提供 国立天文台

８月の星空

北
おおぐま
きりん
ペルセウス
北極星
ケフェウス
北斗七星
こぐま
さんかく
カシオペヤ
りょうけん
アンドロメダ
りゅう
うお
とかげ
デネブ
うしかい
秋の四辺形
はくちょう
ベガ
アークトゥルス
東
こと
ヘルクレス
かんむり
西
ペガスス
こぎつね
いるか
や
夏の大三角
おとめ
へび
土星
こうま
アルタイル
わし
てんびん
へびつかい
みずがめ
へび
フォーマルハウト
やぎ
さそり
アンタレス
みなみのうお
いて
みなみのかんむり
南

８月中旬午後9時頃の夜空

提供 国立天文台

制作：天文サークル　いちばんぼし　http://1banboshi.org